

# MTS A2 | AISI304

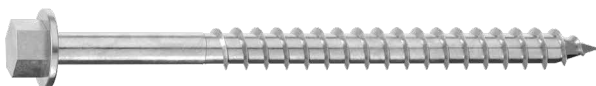
## VIJAK ZA LIM

### ŠESTEROKUTNA GLAVA

Idealan u kombinaciji s podloškom WBAZ za vodonepropusno pričvršćenje na limu bez predbušenja. Šesterokutna glava olakšava eventualne sljedeće demontaže.

### NEHRĐAJUĆI ČELIK

Nehrđajući čelik A2 | AISI304 osigurava povećanu otpornost na koroziju i odličnu trajnost čak i u vrlo agresivnim okolinama.



## KODOVI I DIMENZIJE

| d <sub>1</sub><br>[mm] | KOD     | L<br>[mm] | b<br>[mm] | A<br>[mm] | kom. |
|------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|------|
| 6<br>SW 10             | MTS680  | 80        | 58        | 20 ÷ 40   | 100  |
|                        | MTS6100 | 100       | 58        | 40 ÷ 60   | 100  |
|                        | MTS6120 | 120       | 58        | 60 ÷ 80   | 100  |

## GEOMETRIJA I MEHANIČKE KARAKTERISTIKE

### GEOMETRIJA

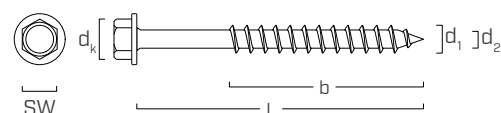
| Nominalni promjer | d <sub>1</sub> | [mm] | 6     |
|-------------------|----------------|------|-------|
| Veličina ključa   | SW             | -    | SW 8  |
| Promjer glave     | d <sub>k</sub> | [mm] | 12,00 |
| Promjer jezgre    | d <sub>2</sub> | [mm] | 4,10  |

### KARAKTERISTIČNI MEHANIČKI PARAMETRI

| Nominalni promjer                  | d <sub>1</sub>      | [mm]                 | 6    |
|------------------------------------|---------------------|----------------------|------|
| Otpornost na vlak                  | f <sub>tens,k</sub> | [kN]                 | 9,8  |
| Trenutak popuštanja                | M <sub>y,k</sub>    | [Nm]                 | 8,5  |
| Parametar otpornosti na izvlačenje | f <sub>ax,k</sub>   | [N/mm <sup>2</sup> ] | 13,3 |
| Gustoća                            | ρ <sub>a</sub>      | [kg/m <sup>3</sup> ] | 433  |
| Parametar prodiranja glave         | f <sub>head,k</sub> | [N/mm <sup>2</sup> ] | 18,5 |
| Gustoća                            | ρ <sub>a</sub>      | [kg/m <sup>3</sup> ] | 474  |

Mehanički parametri koji potječu iz pokusnih ispitivanja.

### GEOMETRIJA



### PROMJER [mm]

3,5  8

### DUŽINA [mm]

25  240

### UPORABNA KLASA

☒ SC1 ☒ SC2 ☒ SC3

### ATMOSFERSKA KOROZIJA

☒ C1 ☒ C2 ☒ C3 ☒ C4

### KOROZIVNOST DRVA

☒ T1 ☒ T2 ☒ T3 ☒ T4

### MATERIJAL

**A2**  
AISI 304 austenitni nehrđajući čelik A2 | AISI304 (CRC II)